Tectyl™ 121-LV

Премиум восъчно/асфалтово базирано, корозионно предотвратяващо покритие за дъното на автомобила

Tectyl 121-LV е пълнеж, восък/асфалтова основа на основата на разтворител, тиксотропно, антикорозионно съединение. Tectyl 121-LV е подходящ за цялостно покритие на долната част на автомобили, камиони, автобуси, ремаркета за товарни автомобили, ремаркета за къмпинг, тежко строително оборудване и товарни контейнери. Tectyl 121-LV е много подходящ като покритие в промишлени конструкции на пещи и комини, където могат да възникнат високи температури и междинни периоди под точката на оросяване. Tectyl 121-LV изсъхва до твърд, черен, еластичен, здрав и износоустойчив филм.

Одобрения / Нива на изпълнение

Tectyl™ 121-LV	
Препоръчителна дебелина на сухия филм над метален профил	250 µm
Солен спрей Солен спрей; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 40 дни
Влажност Влажност; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 100 дни

Приложения

Подготовка на повърхността

Максималната производителност на Tectyl 121-LV може да бъде постигната само когато металните повърхности, които трябва да бъдат защитени, са чисти, сухи и без ръжда, масло и индустриални замърсители. CorPro препоръчва температура на субстрата от 10-35 °C по време на нанасянето на продукта. Избягвайте директен контакт на продукта с PVC поради възможна несъвместимост на материала.

Нанасяне

Тектил 121-LV е формулиран да се използва в предоставения вид. Препоръчва се температурата на околната среда и продукта да бъде 10-35 °C по време на нанасянето на продукта. Тектил 121-LV може да се нанесе с безвъздушна пръскачка или с четка. Подробности относно нанасянето могат да бъдат намерени в таблицата за нанасяне.

Отстраняване

Тектил 121-LV в мократа фаза може да бъде отстранен в мократа фаза с Тектил Биоклинер или Тектил 150 или нискотисков пар. Ако изсъхне и се втвърди, филмът на Тектил 121-LV може да бъде отстранен с Тектил 150.

Характеристики и предимства

Защита при високи температури

Tectyl 121-LV е много подходящ като защитно покритие в области, където се срещат високи температури в комбинация с периоди под точката на оросяване.

Обработка

Tectyl 121-LV е лесен за нанасяне, еластичен, защитен покривен слой за дъно.

Мултифункционален

Tectyl 121-LV може да бъде приложен на много различни превозни средства, като автомобили, камиони, автобуси, кемпери и строителна техника, но също така и на ремаркета и каравани.

Множество субстрати

Покритие за дъно може да се използва и на различни субстрати, като дървеното дъно на кемпер или каравана.

CorPro GmbH
Düsseldorfer Straße 40a
65760 Eschborn
Germany

+49 6196 56100-0
+49 (0)6173 9373-30
info@corpro.gmbh
corpro.gmbh

tectyleurope.com

TM Търговска марка на CorPro, регистрирана в различни държави © 2022

Tectyl™ 121-LV

Доверен от 1930 г.

От 1930 г. защитните покрития Tectyl™ удължават оперативния живот на автомобили, камиони, автобуси и други превозни средства и оборудване. Името Tectyl е синоним на качествени покрития, лесни за нанасяне, дълготрайни и лесно отстраними, когато вече не са необходими.

За повече информация относно продуктите, програмите и услугите Tectyl, посетете www.tectyleurope.com.

Здраве и безопасност

Този продукт не е вероятно да представлява значителни рискове за здравето или безопасността, когато се използва правилно в препоръчаното приложение и се поддържат добри стандарти за лична хигиена. Прави се справка с Лист с данни за безопасност (SDS), който е на разположение по искане чрез местния ви търговски офис.

Защитете околната среда

Спазвайте местните разпоредби. Спазвайте местните разпоредби. Не изхвърляйте в канали, почва или вода.

Типични свойства

Типичните характеристики се основават на текущото производство. Въпреки че бъдещото производство ще отговаря на спецификациите на Tectyl, могат да се появят вариации.

Tectyl™ 121-LV	
Работен температурен диапазон при изсушаване и втвърдяване	max. 180°C
Температура на запалване	40°C PMCC
Плътност при 20°C	1.03 kg/ltr
Теоретичен обхват @ Препоръчителна дебелина на сухия филм	2.1 sqm/ltr
Вискозитет (Brookfield @ 25°C) @ 2 RPM	30000 mPa·s (cP)
Вискозитет (Brookfield @ 25°C) @ 20 RPM	8000 mPa·s (cP)
Нелетливо тегло	65%
Точка на омекване (нелетлива част)	200°C
Сух на допир при 20°C	3 часа
Време за втвърдяване при 20°C	24 часа
Температура на съхранение	10 - 35°C
Температура на нанасяне	10 – 35°C
Съдържание на ЛОС ISO 11890-2 (10.4)	354 g/ltr

Съхранение

Тектил 121-LV трябва да се съхранява при температури между 10-35 °C. Не замразявайте Тектил 121-LV. Препоръчва се леко разбъркване преди употреба. Поради състава си Тектил 121-LV може да бъде подложен на промени във вискозитета след производството по време на съхранение. При правилни условия на съхранение Тектил 121-LV е най-добър до 36 месеца след датата на производство.

Внимание

Необходимо е адекватно проветряване за втвърдяване и за осигуряване срещу образуването на запалима течност. Частично втвърденият филм не трябва да бъде изложен на източници на запалване, като фойерверки, пламъци, искри, прекомерна топлина или факли. Обърнете се към Листовката за безопасност за допълнителна информация относно работа и първа помощ.

Забележка

Добавянето на какъвто и да е продукт над или под това покритие не се препоръчва. Използването на допълнителни покрития може да доведе до химическа несъвместимост, което да повлияе на работата на това покритие, както е посочено в раздела за ниво на производителност. Ако е необходимо грундиране, различно от препоръчания продукт на CorPro, трябва да бъде получено писмено разрешение от CorPro.

Актуалност на информацията

November 09, 2026

Валидност

Тази информация се отнася само за продукти, произведени в следните региони: Европа

https://tectyleurope.com

CorPro GmbH
Düsseldorfer Straße 40a
65760 Eschborn
Germany

+49 6196 56100-0
+49 (0)6173 9373-30
info@corpro.gmbh
corpro.gmbh

tectyleurope.com

™ Търговска марка на CorPro, регистрирана в различни държави © 2022